Guía de Instalación de Picom para EasyOS / Daedalus / Excalibur

Installation Guide for Picom on EasyOS / Daedalus / Excalibur

Installationsanleitung für Picom auf EasyOS / Daedalus / Excalibur

Guide d’installation de Picom pour EasyOS / Daedalus / Excalibur

---

🇪🇸 ESPAÑOL

Introducción

Picom es un compositor ligero para X11 que permite añadir:

- Sombras suaves
- Transparencias
- Efectos de desvanecimiento
- Ventanas con apariencia moderna
- Mejor suavidad visual

Todo ello con un consumo muy bajo de recursos.

Instalación de Picom

Paso 1: Abrir PKGget

1. Inicia **PKGget**.
2. Busca el paquete **PICOM**.
3. Instálalo seleccionando:
4. Examine dependencies
5. Install all

Inicio rápido

Abre una terminal y ejecuta:

```
picom &
```

Mensajes de advertencia

Es posible que aparezcan mensajes similares a:

```
Xlib: ignoring invalid extension event 161
Xlib: ignoring invalid extension event 146
```

Esto es completamente normal en:

- GPUs Intel antiguas
- Drivers Mesa
- XFCE
- Compositores X11

Normalmente:

- NO afecta al funcionamiento
- NO es un error crítico
- Puede ignorarse

Si observas:

- Sombras
- Transparencias
- Suavidad al mover ventanas

Entonces Picom está funcionando correctamente.

Comprobar si Picom está activo

Ejecuta:

```
pgrep picom
```

Si devuelve un número PID, Picom está funcionando.

Configuración recomendada

Crear carpeta de configuración

```
mkdir -p ~/.config/picom
```

Editar el archivo de configuración

```
geany ~/.config/picom/picom.conf
```

Añadir esta configuración

```
backend = "glx";
vsync = true;
shadow = true;
shadow-radius = 8;
shadow-opacity = 0.30;
shadow-offset-x = -6;
shadow-offset-y = -6;
fading = true;
fade-in-step = 0.03;
fade-out-step = 0.03;
corner-radius = 6;
detect-rounded-corners = true;
detect-client-opacity = true;
inactive-opacity = 0.96;
active-opacity = 1.0;
blur-method = "none";
```

Reiniciar Picom

```
killall picom
picom &
```

Resultado esperado

Obtendrás:

- Sombras suaves
- Ventanas más elegantes
- Fade al abrir y cerrar
- Sensación moderna

- Consumo extremadamente bajo

Ideal para EasyOS y sistemas ligeros.

Nota sobre ventanas elásticas

Picom no soporta el efecto Wobbly real de Compiz.

Sin embargo, puedes conseguir una sensación visual suave mediante:

- Transparencias
- Sombras
- Efectos fade

Manteniendo:

- Máxima velocidad
- Máxima estabilidad

🇬🇧 ENGLISH

Introduction

Picom is a lightweight compositor for X11 that adds:

- Soft shadows
- Transparency
- Fade effects
- Modern-looking windows
- Smoother visual experience

All with very low resource consumption.

Installing Picom

Step 1: Open PKGget

1. Launch **PKGget**.
2. Search for **PICOM**.
3. Install it selecting:
4. Examine dependencies
5. Install all

Quick Start

Open a terminal and run:

```
picom &
```

Warning Messages

You may see messages such as:

```
Xlib: ignoring invalid extension event 161
Xlib: ignoring invalid extension event 146
```

This is completely normal on:

- Older Intel GPUs
- Mesa drivers
- XFCE
- X11 compositors

Normally:

- It does NOT affect functionality
- It is NOT a critical error
- It can safely be ignored

If you notice:

- Shadows
- Transparency
- Smooth window movement

Then Picom is working correctly.

Verify Picom is Running

Run:

```
pgrep picom
```

If it returns a PID number, Picom is active.

Recommended Configuration

Create the configuration folder

```
mkdir -p ~/.config/picom
```

Edit the configuration file

```
geany ~/.config/picom/picom.conf
```

Add this configuration

```
backend = "glx";
vsync = true;
shadow = true;
shadow-radius = 8;
shadow-opacity = 0.30;
shadow-offset-x = -6;
shadow-offset-y = -6;
fading = true;
fade-in-step = 0.03;
fade-out-step = 0.03;
corner-radius = 6;
detect-rounded-corners = true;
detect-client-opacity = true;
inactive-opacity = 0.96;
active-opacity = 1.0;
blur-method = "none";
```

Restart Picom

```
killall picom
picom &
```

Expected Result

You will get:

- Soft shadows
- More elegant windows
- Smooth fade effects
- Modern visual appearance

- Extremely low resource usage

Perfect for EasyOS and lightweight systems.

About Wobbly Windows

Picom does not support real Compiz-style Wobbly Windows.

However, you can still achieve a smooth visual feeling using:

- Transparency
- Shadows
- Fade effects

While keeping:

- Maximum speed
- Maximum stability

🇩🇪 DEUTSCH

Einführung

Picom ist ein leichtgewichtiger Compositor für X11, der Folgendes ermöglicht:

- Weiche Schatten
- Transparenz
- Fade-Effekte
- Modernes Fensteraussehen
- Flüssigere Darstellung

Bei sehr geringem Ressourcenverbrauch.

Installation von Picom

Schritt 1: PKGget öffnen

1. Starte **PKGget**.
2. Suche nach **PICOM**.
3. Installiere es mit:
4. Examine dependencies
5. Install all

Schnellstart

Öffne ein Terminal und führe aus:

```
picom &
```

Warnmeldungen

Möglicherweise erscheinen Meldungen wie:

```
Xlib: ignoring invalid extension event 161
Xlib: ignoring invalid extension event 146
```

Dies ist normal bei:

- Älteren Intel-Grafikkarten
- Mesa-Treibern
- XFCE
- X11-Compositors

Normalerweise:

- Beeinträchtigt es die Funktion nicht
- Ist es kein kritischer Fehler
- Kann es ignoriert werden

Wenn du Folgendes siehst:

- Schatten
- Transparenzen
- Flüssige Fensterbewegungen

Dann funktioniert Picom korrekt.

Überprüfen ob Picom läuft

Ausführen:

```
pgrep picom
```

Wenn eine PID-Nummer angezeigt wird, läuft Picom.

Empfohlene Konfiguration

Konfigurationsordner erstellen

```
mkdir -p ~/.config/picom
```

Konfigurationsdatei bearbeiten

```
geany ~/.config/picom/picom.conf
```

Diese Konfiguration hinzufügen

```
backend = "glx";
vsync = true;
shadow = true;
shadow-radius = 8;
shadow-opacity = 0.30;
shadow-offset-x = -6;
shadow-offset-y = -6;
fading = true;
fade-in-step = 0.03;
fade-out-step = 0.03;
corner-radius = 6;
detect-rounded-corners = true;
detect-client-opacity = true;
inactive-opacity = 0.96;
active-opacity = 1.0;
blur-method = "none";
```

Picom neu starten

```
killall picom
picom &
```

Erwartetes Ergebnis

Du erhältst:

- Weiche Schatten
- Elegantere Fenster
- Sanfte Fade-Effekte
- Modernes Erscheinungsbild

- Sehr niedrigen Ressourcenverbrauch

Ideal für EasyOS und leichte Systeme.

Hinweis zu Wobbly Windows

Picom unterstützt keine echten Compiz-Wobbly-Windows.

Mit folgenden Effekten kann jedoch ein sanfter visueller Eindruck erzeugt werden:

- Transparenz
- Schatten
- Fade-Effekte

Bei gleichzeitig:

- Maximaler Geschwindigkeit
- Höchster Stabilität

🇫🇷 FRANÇAIS

Introduction

Picom est un compositeur léger pour X11 qui permet d'ajouter :

- Ombres douces
- Transparence
- Effets de fondu
- Apparence moderne des fenêtres
- Expérience visuelle plus fluide

Le tout avec une consommation de ressources très faible.

Installation de Picom

Étape 1 : Ouvrir PKGget

1. Lancez **PKGget**.
2. Recherchez **PICOM**.
3. Installez-le en sélectionnant :
4. Examine dependencies
5. Install all

Démarrage rapide

Ouvrez un terminal et exécutez :

```
picom &
```

Messages d’avertissement

Vous pouvez voir des messages comme :

```
Xlib: ignoring invalid extension event 161
Xlib: ignoring invalid extension event 146
```

Ceci est normal avec :

- Anciennes cartes Intel
- Pilotes Mesa
- XFCE
- Compositeurs X11

Normalement :

- Cela n’affecte PAS le fonctionnement
- Ce n’est PAS une erreur critique
- Cela peut être ignoré

Si vous voyez :

- Des ombres
- De la transparence
- Des mouvements fluides des fenêtres

Alors Picom fonctionne correctement.

Vérifier si Picom fonctionne

Exécutez :

```
pgrep picom
```

Si un PID est affiché, Picom est actif.

Configuration recommandée

Créer le dossier de configuration

```
mkdir -p ~/.config/picom
```

Modifier le fichier de configuration

```
geany ~/.config/picom/picom.conf
```

Ajouter cette configuration

```
backend = "glx";
vsync = true;
shadow = true;
shadow-radius = 8;
shadow-opacity = 0.30;
shadow-offset-x = -6;
shadow-offset-y = -6;
fading = true;
fade-in-step = 0.03;
fade-out-step = 0.03;
corner-radius = 6;
detect-rounded-corners = true;
detect-client-opacity = true;
inactive-opacity = 0.96;
active-opacity = 1.0;
blur-method = "none";
```

Redémarrer Picom

```
killall picom
picom &
```

Résultat attendu

Vous obtiendrez :

- Ombres douces
- Fenêtres plus élégantes
- Effets de fondu fluides
- Apparence moderne

- Consommation extrêmement faible

Parfait pour EasyOS et les systèmes légers.

À propos des fenêtres élastiques

Picom ne prend pas en charge les véritables effets Wobbly de Compiz.

Cependant, vous pouvez obtenir une sensation visuelle fluide grâce à :

- La transparence
- Les ombres
- Les effets de fondu

Tout en conservant :

- Une vitesse maximale
- Une excellente stabilité